

Specification	Technische gegevens	Spezifikation	Metric Machine	Imperial Machine
			127 mm	5"
Centre height		Spitzenhöhe		22 or 28"
Distance between centres	Afstand tussen de centers	Spitzenabstand	560 or 710 mm	
Bed length	Bedlengte	Bettlänge	1065 or 1220 mm	42 or 48"
Swing over bed	Draaidiameter boven het bed	Drehdurchmesser (über dem Bett)	254 mm	10"
Swing over saddle wings	Draaidiameter boven bedslede	Drehdurchmesser über Bettschlitten- flügeln	247 mm	9¾"
Swing over cross slide	Draaidiameter boven dwarsslede	Drehdurchmesser über dem Querschlitten	149 mm	57/8"
Centre height	Centerhoogte	Spitzenhöhe über	25 mm	1"
above tool slide	boven de bovenslede	Stahlhalterschlitten		
Motor horsepower (standard)*		Motorstärke* (Normalausführung)	·56 kW	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> hp
Speed range (standard) (10)*	Toerenbereik (standaard) (10)*	Drehzahlbereich (Normalausführung) (10)*	40–1400 r.p.m.	40–1400 r.p.m.
Spindle nose diameter	Diameter spilneus	Spindelkopfdurch- messer	38 mm	11/2"
Spindle nose thread	Schroefdraad op spilneus	Spindelkopfgewinde	8 T.P.I. Whit form	8 T.P.I. Whit form
Spindle bored to pass	Spildoorlaat	Spindel gebohrt zur Aufnahme von	20 mm	3/4"
Spindle internal taper	Inwendige konus van spil	Spindelinnenkonus	No. 3 morse	No. 3 morse
Spindle and Tailstock centres	Centers voor hoofdspil en losse kop		No. 2 morse	No. 2 morse
Tailstock travel	Verplaatsing spilbus losse kop	Reitstockweg	54 mm	21/8"
Tailstock set over	Dwarsverplaatsing losse kop	Reitstockversetzung	8 mm	5/16"
Cross slide travel	Verplaatsing dwarsslede	Querschlittenweg	150 mm	6"
Tool slide travel	Verplaatsing bovenslede	Stahlhalter- schlittenweg	66 mm	25/8"
Leadscrew thread		Leitspindelgewinde	3 mm Trapezoidal	8 T.P.I. Acme
*Alternative speed range of 55–2000 r.p.m. with ·75 kW (1 hp) drive is available as an extra.		*Alternatief toerenbereik van 55-2000 omw/min met 0,75 kW (1 pk) motor, kan tegen extra prijs geleverd worden.	*Alternativer Drehzahlbereich von 55–2000 UPM mit 0,75 kW (1 PS) Antrieb ist auf Sonderwunsch erhältlich.	
Range of Threads AUD	Schroefdraadbereik AUD	Reihe der Gewinde AUD	(52) 0·2–7·5 mm	(48) 4–224 T.P.I.
BUD/CUD	BUD/CUD	BUD/CUD ·	(35) 0·2–7·0 mm	(45) 4–160 T.P.I.
Longitudinal Feeds	Langsaanzet	Längsvorschub	1201 0 07 1 09 mm	(10) 0015 .0853
AUD BUD	AUD BUD	AUD BUD	(32) 0·07–1·08 mm (18) 0·05–0·397 mm	m (26) ·0021-·0155
Cross Foods	CUD	CUD Quenorschub	(11) 0·05–0·40 mm	(10)-00630156

Range of Threads	Schroefdraadbereik	Reihe der Gewinde		
AUD	AUD	AUD	(52) 0·2–7·5 mm	(48) 4-224 T.P.I.
BUD/CUD	BUD/CUD	BUD/CUD ·	(35) 0·2-7·0 mm	(45) 4–160 T.P.I.
Longitudinal	Langsaanzet	Längsvorschub		
Feeds				
AUD	AUD	AUD -	(32) 0·07–1·08 mm	(48) .00150853"
BUD	BUD	BUD	(18) 0·05-0·397 mm	
CUD	CUD	CUD	(11) 0·05–0·40 mm	(10)→0063-·0156"
Cross Feeds	Dwarsaanzet	Quervorschub		
AUD	AUD	AUD	(32) 0·02-0·3 mm	(48) .00040252"
BUD	BUD	BUD	(18) 0·014–0·115mm	
Weights	Gewichten	Gewichte	Nett	Gross
560mm (22")	Model met 560mm	Modelle mit 560 mm		
centre models	(22") afstand tussen	(22") Spitzenabstand		
	de centers		0001 (50015-)	256 La (705 lbs)
AUD	AUD	AUD	263 kg (580 lbs)	356 kg (785 lbs)
BUD	BUD	BUD	256 kg (565 lbs)	349 kg (770 lbs)
CUD	CUD	CUD	254 kg (560 lbs)	347 kg (765 lbs)
Case dimensions	Kistafmetingen	Maße der	135 x 69 x 135 cm	(53" x 27" x 53")
		Verpackungskisten		
710 mm (28")	Model met 710 mm	Modelle mit 710 mm		
centre models	(28") afstand tussen	(28") Spitzenabstand		
	de centers			
AUD	AUD	AUD	276 kg (610 lbs)	379 kg (830 lbs)
BUD	BUD	BUD	270 kg (595 lbs)	370 kg (815 lbs)
CUD	CUD	CUD	268 kg (590 lbs)	367 kg (810 lbs)
Case dimensions	Kistafmetingen	Maße der	150 x 69 x 135 cm	(59" x 27" x 53")
		Verpackungskiste		
The makers receive the right to alter designs		Wiizigingen in uitvoering, gegevens en priizen	Die Hersteller behalten sich das Recht vor, die	

The makers reserve the right to alter designs, specifications and prices without notice.

Wijzigingen in uitvoering, gegevens en prijzen zonder voorafgaande mededeling voorbehouden. Die Hersteller behalten sich das Recht vor, die Konstruktionen, Spezifikationen und Preise ohne vorherige Bekanntgabe zu ändern.